Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	_
09/545,639	CUNNINGHAM ET AL.	
Examiner	Art Unit	
William C. Vaughn, Jr.	2143	

R	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					l	•	L	
										-
Cla	aim	Date								
	<u>~</u>	4		l	l		l		l	
Final	Original	12/12/04	1	l	l		l		l	
iĒ	ا ټي	12	l	l	l		l			
ŀ	٦	-								
	1	R				_				
	2	R								
	3	R	Т		_	$\vdash$	_	Т	_	П
	1 2 3 4 5	R			$\vdash$			Т	_	Г
	5	R					$\vdash$	$\vdash$	-	П
	6	R	┢			1		<del>                                     </del>	┪	Н
	6 7	R	$\vdash$		┢	_	<u> </u>	1	<del>                                     </del>	H
	8	R	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	<u> </u>	R	┢	$\vdash$	┢	┢	-	┢	$\vdash$	Н
<del> </del>	10	R	H		$\vdash$		<u> </u>		-	H
<u> </u>	11	R	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁─	<del> </del>	$\vdash$
<del></del>	12	R	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	13	R	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	14	R	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	-		$\vdash \vdash$
<u> </u>	15	R	-		├─	├	<del> </del>	-	├	Н
$\vdash$	16	R	$\vdash$	$\vdash$	┝	-		├	⊢	
<u> </u>	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	R	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	$\vdash \dashv$
<u> </u>	10	R	⊢	$\vdash$	<del> </del> —	<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
<u> </u>	10		_			_	<u> </u>	_	┝	H
<u> </u>	19	R			_	_	<u> </u>	_	⊢	Н
<u> </u>	20 21	R	┡	<u> </u>	_		_	_	$\vdash$	Н
<u> </u>	21	R	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	22	R	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	23 24 25	0	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
L	24		<u> </u>		_		_	_	_	Щ
	25	W	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Щ
ļ	26 27	М	_	_		L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	27	N.		_		<u> </u>		ļ	_	
	28 29		L		L.	L	_	_	_	Ш
L	29	ĬП	L		<u></u>		L		L	Ш
<u> </u>	30	Ш	_				<u> </u>		<u> </u>	Ш
$ldsymbol{ld}}}}}}$	31 32		_	<u>_</u>	_				$oxedsymbol{oxed}$	$\square$
	32	بين		L						
	33	R	L	$\Box$		L	匚		L	
	34	R					L	L	Ĺ	
	35	R		L	L			L		
	36	R								
	37	R								
	38	R								
	39	R								П
	40	R	T-						Г	П
	41	R								П
	42	R				Г			Г	П
	43	R		-						М
	44	R							$\Box$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	45	R		П		$\vdash$	Т	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	46	R	$\vdash$					<u> </u>		$\vdash \vdash$
$\vdash$	47	R	_		$\vdash$		-			H
$\vdash \vdash \vdash$	48	R	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash \vdash$	49	R	_		-	-			H	Н
$\vdash$	50	Δ.	<u> </u>		$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$

ate				]	Cla	aim				[	Date	е —			
T		Γ	Π	]			-								
					ਰ	Originaf	12/12/04								
					Final	ij	712								
					<u> </u>	Ō	12								
	+	├	-	┨		E 4	R	-	-		┝		-	-	H
+	┢	-	Ŀ	1		51	ĸ				-	-	-	$\vdash$	Н
	₩	<u> </u>	Ь.	1		51 52 53	R	_	$\vdash$		_	ļ	_	$\vdash$	Ш
	<u> </u>		L	1		53	R				<u> </u>	L_	_	_	Ш
_ _	<u> </u>		_			54	R	_			_		_	lacksquare	Щ
				]		55	R								Ш
				]		56	ĸ								
						57	R								
				1		58	R								
	Т			1		59	R								
				1		60	R				Т		$\vdash$		
	╁	_	<del>                                     </del>	i i		61					_	_	-	_	
+	H	$\vdash$	$\vdash$	1		62	H	-	Н		-		$\vdash$	$\vdash$	H
+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		62 63	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝┤
+	├	-	<del>  -</del>	1		8 4	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$
	├-	├	$\vdash$			65	$\vdash$		Н		_	1	$\vdash$	$\vdash$	Н
	₩	⊢			<u> </u>	65 66			$\vdash\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
+	-	<del>  -</del>	-		<u> </u>	99	<u> </u>		Щ				<u> </u>	$\vdash$	Ш
_	┞	_	_			67			Ш		_		ļ	<u> </u>	Ш
_	<u> </u>	_	_			68						L.	L_	L	Ш
		<u> </u>		]		69									Ш
	L					70									
						71									
						72							Г		П
				1		73									П
	T			1		73 74						_		$\vdash$	П
	T	$\vdash$	T	ĺ		75					_	Т	_	$\vdash$	П
$\top$	t	$\vdash$		1 1		76		_		_		_	_		
+	├	├─	_		-	76 77							$\vdash$		H
+	├	$\vdash$		1		78			H		_	$\vdash$	Н		$\vdash$
+	-	┢	┢			70		-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
+-	+-	-	$\vdash$	1		79 80				_	_	H	_	H	
	-	├	├	1		00			$\vdash$		_	-	-	_	-
-	-	⊢	-	1		81 82 83	_				_				Щ
_	⊢	_				82	_				_	_			Щ
	_		_			83					_	_			
	<u> </u>	<u> </u>				84	Ш		L		L_	L_	L	Ш	Ш
	<u> </u>	<u></u>		Į		85	Ш					_	Ш	$oxed{oxed}$	Ш
	<u> </u>	_				86							L		
_						87						$\Box$			
	L		L			87 88									
	Ĺ		L			89									
$\Box \Box$						90									
						91									П
$\top$	Г					92									П
$\top$		$\vdash$				93						$\Box$		П	$\Box$
$\top$	Т	$\Box$				94	$\neg$	$\neg$	$\Box$	$\neg$			$\vdash$	Н	$\dashv$
$\top$	T	$\vdash$	_			95		Н						H	$\vdash$
+	<b>!</b>	-	<del> </del>	i i		96	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$	_	-	
+-	1		H			97			$\vdash$	-		Н		Н	$\dashv$
+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		98	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
+	$\vdash$	H	$\vdash$			99		$\dashv$		$\dashv$		$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
+	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del></del>			100	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$
	Ц_		Ц	ıl		100									Ш

		<u> </u>	L_						J	
	-:	_				<b>-</b>				
L CI	aim	$\vdash$	_	r –	, <u>'</u>	Date	<del>-</del>	_	_	$\dashv$
Final	Original									
	101 102 103									
	102									Ш
	103	_				<u> </u>			L_	Ш
	104 105	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н
	105	<u> </u>	<u> </u>			-	-	_	┝	Н
-	106	<u> </u>	-		<u> </u>	$\vdash$	-	├	├	Н
	107 108		-	_	_	⊢	<del> </del>	├	├	$\vdash$
<del></del>	109		$\vdash$	_	$\vdash$	┝	⊢	┢	⊢	Н
	110				-	-	-	┢	┢	H
	111	_	-					t	t	Н
	112				_	Т		T		П
	110 111 112 113 114 115									П
	114									
	115									
	116									Ш
	117			_		<u> </u>	_	_		Щ
	118 119	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	119	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	120	·	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<b></b> -	121	<u> </u>	-	-	<u> </u>	├-	⊢	⊢	-	Н
	121 122 123	<u> </u>	$\vdash$			⊢	⊢	┝	┢	H
<del></del>	124		⊢	-				╁		Н
-	125	$\vdash$				H	-	$\vdash$	$\vdash$	H
	126									H
	127			一	<del>                                     </del>					П
	124 125 126 127 128									
	129 130									
	130			<u> </u>	_	_	_			Ш
	131			<u> </u>		_	<u> </u>	_		Ш
	132 133	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	-	Н
	133	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	-	-	Н
	134	$\vdash$	-	⊢	<u> </u>	├	├	⊢	├	$\vdash \vdash$
	135 136	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H
	137		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	138				H	┢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H
	139	$\overline{}$		Г	Г	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
	140									
	141									
	142							Ľ		П
$\Box$	143			L.	L		L	L		Ш
	144	Щ		<u> </u>		Ш		L	<u> </u>	Ш
$\vdash$	145	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļi	_	<u> </u>	Ы
	146	$\vdash$		H		H	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	147			H	H	H	$\vdash$	H	-	Н
	148 149			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	150		_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H
	130				ــــا				ᆫ	